

FD39

SONDEUR SANS FIL

pour bateau amorceur



GUIDE D'UTILISATION



Contenu

Spécifications-----	2
Guide d'installation Option A-----	3
Liste des composants-----	3
Montage de la sonde-----	4
Assembler l'émetteur-----	4
Charge des batteries de l'émetteur-----	5
Assembler le sondeur-----	6
Charge des batteries du sondeur-----	7
Guide d'installation Option B-----	8
Liste des composants-----	8
Montage de la sonde-----	9
Assembler l'émetteur-----	10
Assembler le sondeur-----	11
Charge des batteries du sondeur-----	12
Guide d'installation Option C-----	13
Liste des composants-----	13
Montage de la sonde-----	14
Assembler l'émetteur-----	15
Assembler le sondeur-----	16
Charge des batteries du sondeur-----	17
Mode d'emploi-----	18
Mise en marche -----	18
Que voyez vous à l'écran-----	18
Accès au différent menus-----	19
Remarques et conseils-----	24

Spécifications:

Ecran :	FSTN LCD 128Vx64H
Rétro-éclairage :	LED blanche
Alimentation du sondeur:	4 batteries rechargeables AA
Alimentation de l'émetteur:	8-batteries rechargeables AAA ou 12V
Unités de mesure:	Pieds et Mètres
Fréquence faisceau sonde:	200KHz
Angle Faisceau:	45 degrés
Profondeur Maxi :	30,4M (100 pieds)
Profondeur mini :	0,6M (2 pieds)
Fréquence radio:	433MHz
Distance maximum d'utilisation:	400M
Indicateur température de l'eau:	Oui
Alarme batterie faible :	oui
Plage de température:	DE -20 à 70°C (-4 to 158°F)

Guide d'installation Option A

- 1, Sondeur
- 2, Câble
- 3, Antenne du récepteur (Sondeur)
- 4, 4 batteries rechargeables AA -Sondeur
- 5, Chargeur sondeur
- 6, Emetteur
- 7, 8 batteries rechargeables AAA-émetteur
- 8, Chargeur émetteur
- 9, Antenne de l'émetteur
- 10, Sonde
- 11, Trépied (option)

3.2 Montage et F

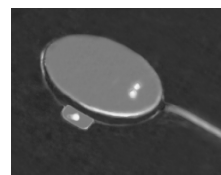
Note: Assurez v

3.3 Fixer l'antenn

2 Montage de la sonde

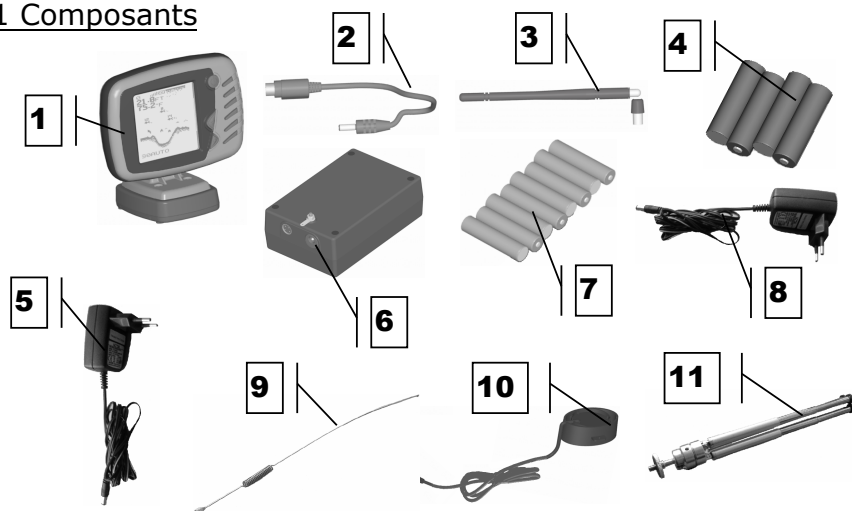
2.1 Montez et fixez la sonde dans le fond du bateau avec une vis ou de la colle.

Note: Assurez-vous que la sonde soit fixée du bon côté et à l'horizontale.



3.4 Connecter le

1 Composants

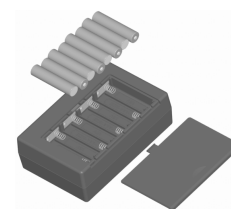


3 Montage de l'émetteur

3.1 Ouvrez la trappe pour les batteries et insérez 8 batteries rechargeables AAA dans leur logement en respectant les connexions. Refermez la trappe.

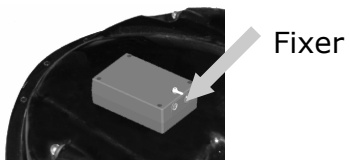
4 Charge des ba

Connectez d'un c d'alimentation su chargeur, l'autre alimentation élec lumière rouge inc de charge. La lur indique le fin de

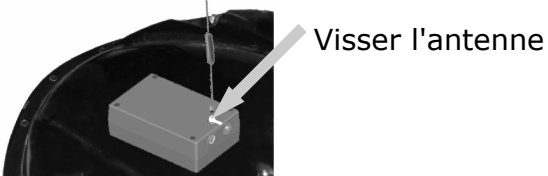


fixation de l'émetteur avec du velcro ou de la colle.

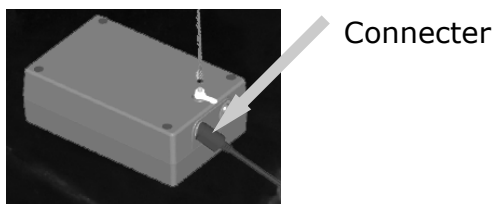
vous que al fiche antenne soit vers le haut.



ne sur l'émetteur (voir illustration).

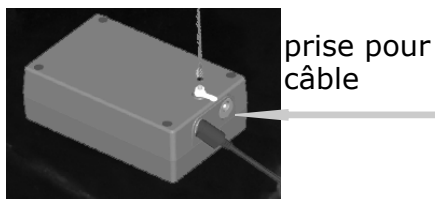


câble de la sonde (voir illustration).



batteries de l'émetteur

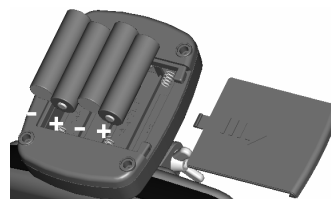
côté le câble
r la prise du
côté sur une
trique. La
dique le début
nière verte
charge.



5 Montage du sondeur

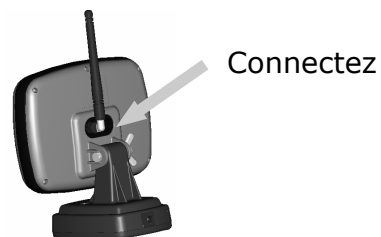
5.1 INSTALLEZ LES BATTERIES

Quand vous utilisez pour la première fois votre sondeur vous devez installer 4 batteries rechargeables AA en ouvrant la trappe du compartiment recevant les batteries. Assurez vous de respectez la polarité.



5.2 Montage de l'antenne

Connectez l'antenne à l'arrière de votre écran (voir illustration)



5.3 Connectez le câble d'alimentation

Connectez le câble derrière votre écran puis au compartiment batteries.



5.4 Assemblez le trépied(trépied e
Vissez le trépied dans l'emplacement
batteries (voir illustration)



6 Charge des batteries du sond

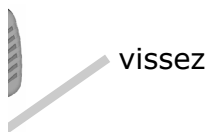
Connectez d'un côté le câble d'alim
compartiment batteries, l'autre cô
électrique. La lumière rouge indiqu
verte indique le fin de charge.



**Attention!!! Les chargeurs son
le sondeur.une inversion pu m
chargeurs pourrais causé des c**

Guide d'installation Option B

en option)
ent prévu dans le compartiment

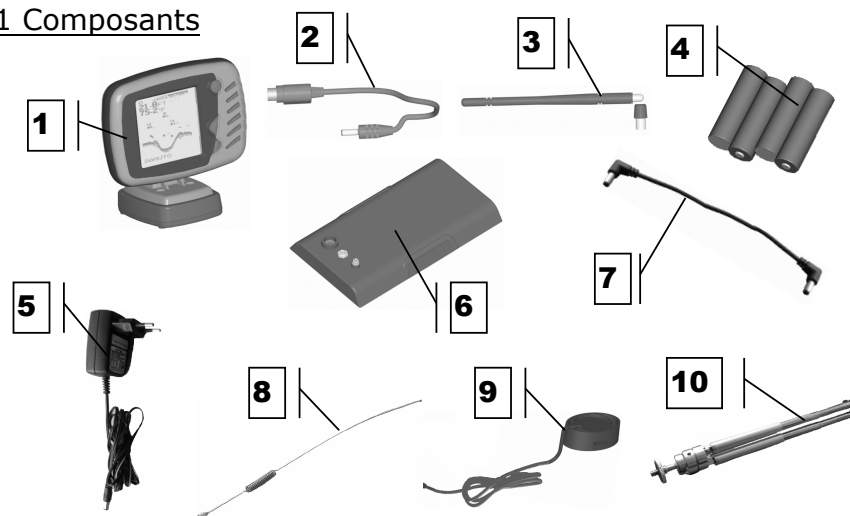


leur

mentation sur la prise du
ité sur une alimentation
ue le début de charge. La lumière



1 Composants



t différent pour l'émetteur et
auvaise utilisation de ces
dommages importants !

- 1, Sondeur
- 2, Câble d'alimentation sondeur
- 3, Antenne sondeur
- 4, 4 batteries rechargeables AA -Sondeur
- 5, Chargeur sondeur
- 6, Emetteur
- 7, Câble d'alimentation émetteur
- 8, Antenne de l'émetteur
- 9, Sonde
- 10, Trépied option

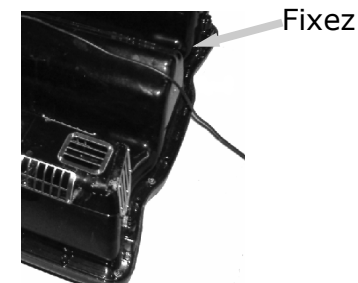
2 Montage de la sonde

2.1 Enlevez le cache se trouvant sous le bateau, m
dans la bonne position dans le trou (voir illustratio
couvercle.

Note: Vissez doucement

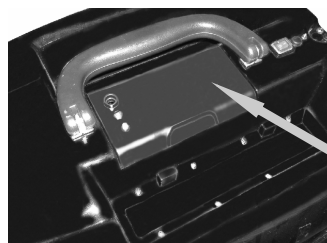


2.2 Fixez le câble à l'arrière du bateau (voir illustra



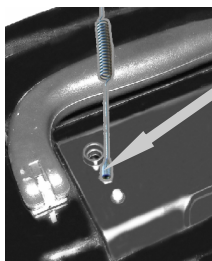
3 Montage de l'émetteur

3.1 Montez l'émetteur au dessus du bateau (voir illustration)



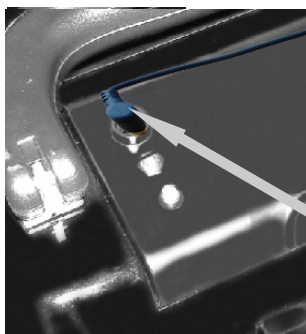
Attention au sens

3.2 Vissez l'antenne sur l'émetteur (voir illustration)



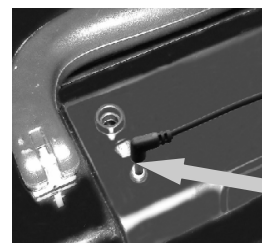
Vissez

3.3 Connectez le câble d'alimentation (voir illustration)



Connectez

3.4 Connectez le câble sur la prise du bateau(voir illustration).



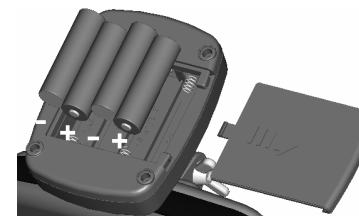
Connectez



4 Montage du sondeur

4 Montage du sondeur

Quand vous utilisez pour la première fois votre sondeur vous devez installer 4 batteries rechargeables AA en ouvrant la trappe du compartiment recevant les batteries. Assurez vous de respecter la polarité.



4.2 Montage de l'antenne

Connectez l'antenne à l'arrière de votre écran (voir illustration)



connectez

4.3 Connexion du câble d'alimentation

Connectez le câble derrière votre écran puis au compartiment batteries.



4.4 Assemblez le trépied(trépied en option)

Vissez le trépied dans l'emplacement prévu dans le compartiment batteries (voir illustration)



5 Charge des batteries du sondeur

Connectez d'un côté le câble d'alimentation sur la prise du compartiment batteries, l'autre côté sur une alimentation électrique. La lumière rouge indique le début de charge. La lumière verte indique le fin de

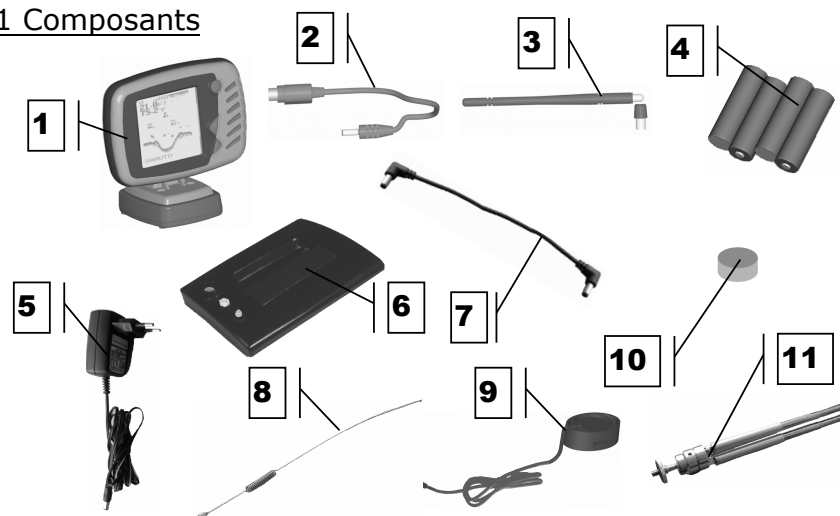


Attention!!! Les chargeurs sont différents pour l'émetteur et le sondeur. Une inversion ou mauvaise utilisation de ces chargeurs pourrait causer des dommages importants !

Guide d'installation Option C



1 Composants

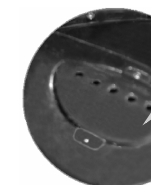


- 1, Sondeur
- 2, Câble d'alimentation
- 3, Antenne sondeur
- 4, 4 batteries rechargibles
- 5, Chargeur sondeur
- 6, Emetteur
- 7, Câble d'alimentation
- 8, Antenne de l'émetteur
- 9, Sonde
- 10, Aimant pour le montage sur le bateau
- 11, Trépied (optionnel)

2 Montage de l'antenne

2.1 Méthode I: Enlever la sonde dans la coque du bateau et revisser le couvercle.

Note: Vissez doucement.



2.2 Méthode II: (voir l'illustration), connecter l'antenne à l'émetteur.

Note: Vérifiez l'alignement de l'antenne sur le bateau.



Installation sondeur
deur
rechargeables AA -Sondeur
ndeur

Installation émetteur
l'émetteur

le montage de la sonde
on)

la sonde

enlevez le cache se trouvant sous le bateau, mettre
bonne position dans le trou (voir illustration),
ercle.

Placement

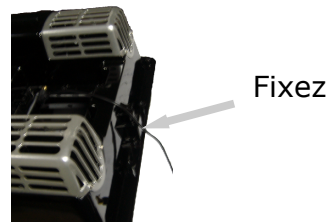


Coller l'aimant sur le fond du bateau (voir
nectez les 2 aimants pour assembler la sonde.

que l'aimant soit bien à l'horizontale du fond



2.3 Fixez le câble à l'arrière du bateau (voir illustration)

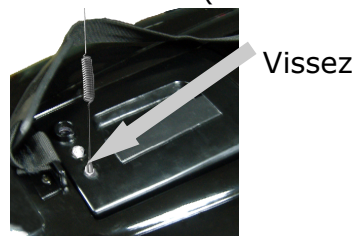


3 Montage de l'émetteur

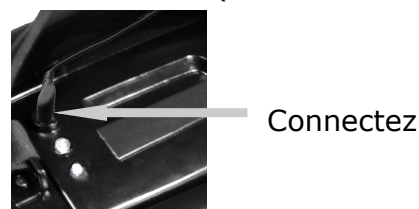
3.1 Montez l'émetteur au dessus du bateau (voir illustration)



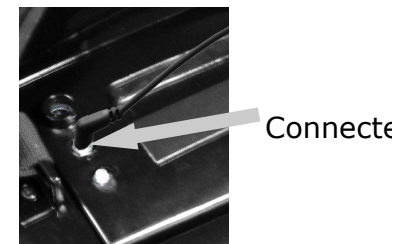
3.2 Vissez l'antenne sur l'émetteur (voir illustration)



3.3 Connectez le câble d'alimentation (voir illustration)



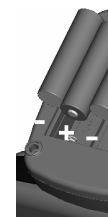
3.4 Connectez le câble sur la prise



4 Montage du sondeur

4.1 Installation des batteries

Quand vous utilisez pour la premi
installer 4 batteries rechargeables
compartiment recevant les batteri
Assurez vous de respectez la pola



4.2 Montage de l'antenne

Connectez l'antenne à l'arrière de

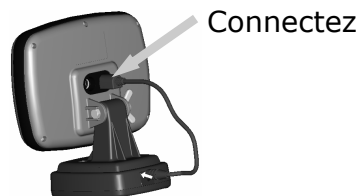


à du bateau(voir illustration).



4.3 Connexion du câble d'alimentation

Connectez le câble derrière votre écran puis au compartiment batteries.

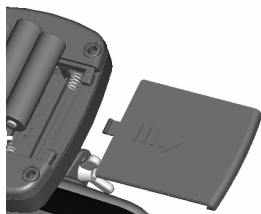


4.4 Assemblez le trépied(trépied en option)

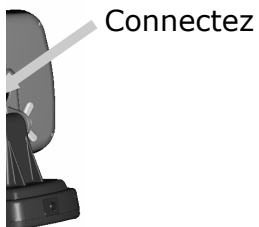
Vissez le trépied dans l'emplacement prévu dans le compartiment batteries (voir illustration)



ère fois votre sondeur vous devez
; AA en ouvrant la trappe du
ies.
rité.



votre écran (voir illustration)



5 Charge des batteries du sondeur

Connectez d'un côté le câble d'alimentation sur la prise du compartiment batteries, l'autre côté sur une alimentation électrique. La lumière rouge indique le début de charge. La lumière verte indique le fin de



Attention!!! Les chargeurs sont différents pour l'émetteur et le sondeur.une inversion ou mauvaise utilisation de ces chargeurs pourrait causer des dommages importants !

Mode d'emploi

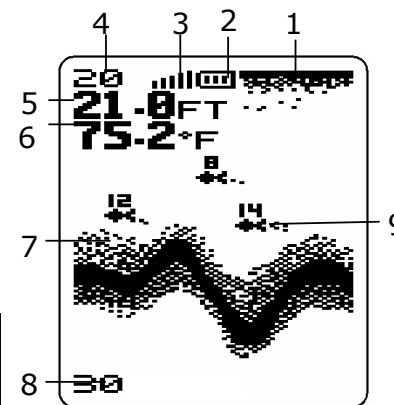
1 Mise en route/arrêt

Appuyez et relâchez POWER-MENU pour allumer. Maintenez pressé POWER-MENU pour éteindre. Quand est allumé, le menu de démarrage apparaît temporairement. Depuis ce menu, sélectionnez Start-Up pour une utilisation normale, ou Simulation pour vous familiariser avec le système.

Le menu disparaîtra au bout de quelques secondes et le système sera en fonctionnement.



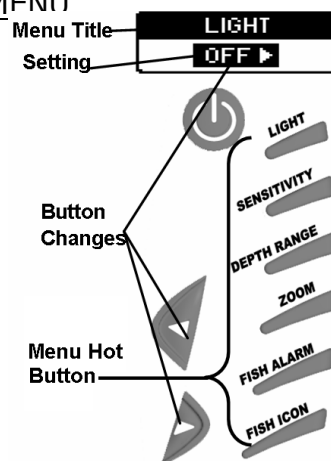
2 QUE VOIT ON A L'ECRAN



- 1 Ligne de surface
- 2 Indicateur batterie
- 3 Sensibilité
- 4 Echelle zoom horizontal
- 5 Profondeur
- 6 Température de l'eau
- 7 Contours du fond
- 8 Zoom bas
- 9 Icône poisson

3 OPTION ACCESSIBLE PAR LE MENU

Access facile à toute les fonctions du menu. Appuyez directement sur la fonction que vous souhaitez régler, ou appuyer plusieurs fois sur POWER-MENU. Quand le menu est à l'écran utiliser les flèches droite et gauche pour les réglages. Le menu disparaîtra automatiquement après quelques secondes.



3.1 Lumière/Light



(Choix en mémoire)
Quand vous appuyez sur LIGHT , le menu LIGHT apparaît. Sélectionnez OFF or ON pour activer la lumière de l'écran..

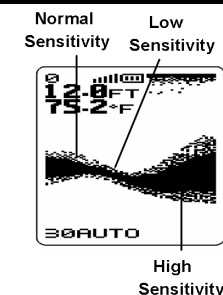
NOTE: Une utilisation constante de la lumière réduit fortement la durée d'utilisation des batteries.

3.2 Sensibilité/Sensitivity



(choix en mémoire de 1 à 5)
quand vous appuyer sur SENSITIVITY , le menu SENSITIVITY apparaît . Sélectionnez le niveau de sensibilité souhaité en vous référant à l'indicateur à l'écran.

Le réglage de la sensibilité affecte également le réglage de la sensibilité de la détection des poissons.



3.3 Profondeur/Depth Range



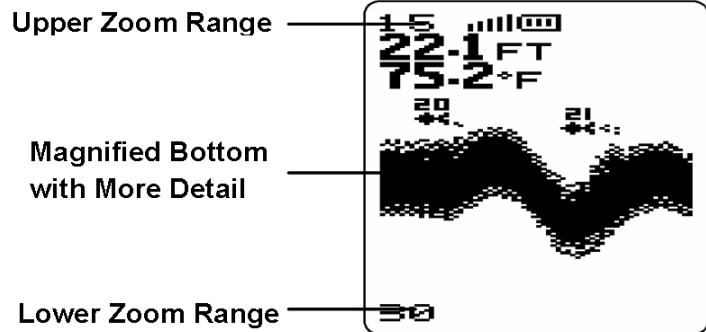
(choix en mémoire)
Quand vous appuyez sur DEP.RANGE , le menu DEPTH RANGE apparaît temporairement.
Sélectionnez AUTO pour un réglage automatique fonction de la profondeur sélectionné manuellement la profondeur souhaitée.

NOTE: En manuel, si la profondeur est plus grande que le niveau choisi, le fond ne sera pas visible à l'écran. Sélectionnez Auto pour rétablir celui-ci.

3.4 Zoom



(Choix en mémoire)
Quand vous appuyez sur ZOOM , le menu ZOOM apparaît.
Sélectionnez On pour une meilleure vision de la structure du fond et détecter les poissons si trouvant.
En fonction zoom, l'échelle change continuellement en fonction de la profondeur pour garder une meilleur visibilité à l'écran. Appuyez sur Off pour un retour à la normale.



3.5 Alarm poisson/ Fish Alarm



(choix en mémoire, par défaut OFF)

Quand vous appuyez sur FISH ALARM , le menu FISH ALARM apparait. Choisissez OFF pour ne pas avoir d'alarme, ou ON si vous souhaitez activer l'alarme.

3.6 Icône poisson/Fish Icone



Fish Icon



(choix en mémoire)

Quand vous appuyez sur FISH ICONE , le menu FISH ICONE apparait. Choisissez OFF pour un eco standard, ou ON pour plus de facilité à identifier un poisson. Le micro computer du sondeur est sophistiqués cependant il aura des difficultés à reconnaitres spécifiquement un poisson, d'une tortue, de bulles

Il se peut que vous voyez le symbole à l'écran quand il n'y a pas de poisson, et à l'in



Par exemple, quand se symbole apparait, il se peut que cela soit un poisson ou tout autre objet en suspension.

Remarque:

Un sondeur est conçu pour repérer les poissons par Ultrasons. Celui-ci n'est pas une caméra , il vous indiquera une cible repérée par les ultrasons, mais ne pourra vous garantir qu'il s'agisse bien de poisson.

3.7 Alarme de fond/Depth Alarm



(choix en mémoire)

Appuyez POWER-MENU, le menu DEPTH ALARM apparait. Appuyez sur OFF si vous ne souhaitez pas d'alarme; Choisissez la profondeur à laquelle vous souhaitez que votre alarme se déclenche pour l'activer. Un son se fera entendre si vous naviguez à la profondeur choisi ou à un niveau inférieur

3.8 Vitesse défi



(choix en mémoire)
Appuyez POWER- Sélectionné de 1: défilement, 1 éta

3.9 Choix de l'u



(choix en mémoire)

3.10 Températu



(choix en mémoire)
Appuyez POWER- °C or °F pour ch

3.11 Alarme de

Ce sondeur sans le taux de charge sondeur vous l'in

verse.

ilement/Chart Speed



re, 1 à 4)
-MENU, le menu CHART SPEED apparait.
à 4 pour réduire ou augmenter la vitesse de
nt la plus basse.

inité de profondeur/Depth Unit



ure/Température Unit



re)
-MENU, le menu TEMP- UNIT apparait. Sélectionnez
oisir

batterie faible/ Low Battery Alarm

fil est équipé d'une fonction permettant de tester
e de l'émetteur, quand celui-ci est inférieur à 8v, le
ndiquera avec un son continu du type "Biiiiip....".

Remarques and Conseils

1, Vérifiez toujours que la sonde soit dans l'eau avant utilisation.

2, Vérifiez que toutes les connections sont bonnes.

3, Une utilisation continue de la lumière réduite fortement la durée d'utilisation .

4, Prenez soins de ne jamais cogner ou rayer la sonde, cela pourrait endommager la sensibilité électronique interne.

5, Ne jamais utiliser 2 sondeurs F39 dans un rayon trop proche, cela pourrait causer des interférences dues aux ultrasons et à la radio fréquence.

6, Enlever les batteries du sondeur pour prévenir les risques de corrosions.

7, En dessous de 0,6m et au dessus de 30 m le sondeur ne fonctionnera pas correctement.

8, Trop d'impuretés en suspensions peuvent causer des échos incorrects.
